

CODUL SI	DENUMIREA DISCIPLINEI	Anul : IV					Forma de verificare			Nr.ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina						
		SEM 1 14 sapt					SEM 2 14 sapt					E	C	V	Total	C	Apl	St. ind	1	2	cat	tip
		C	S	L	P	PR	C	S	L	P	PR											
53.00	Conceptia asistata a echipamentelor termice	3	0	0	1	0						Nota		125	42	14	69	5.0		DS	DI	
54.00	Instalatii frigorifice si pompe de caldura	2	0	1	1	0						Nota		125	28	28	69	5.0		DS	DI	
55.00	Utilaje termice I	3	1	0	1	0						Nota		125	42	28	55	5.0		DS	DI	
56.10	Modelarea proceselor termoenergetice	2	0	1	0	0						Nota		75	28	14	33	3.0		DS	DO	
56.20	Gestionarea energiei termice	2	0	1	0	0						Nota		75	28	14	33	3.0		DS	DO	
57.10	Automatizarea si controlul proceselor termice	2	0	2	0	0						Nota		100	28	28	44	4.0		DS	DO	
57.20	Optimizarea proceselor din masinile termice	2	0	2	0	0						Nota		100	28	28	44	4.0		DS	DO	
58.10	Fabricatia asistata de calculator	2	0	2	0	0						Nota		100	28	28	44	4.0		DS	DO	
58.20	Surse regenerabile de energie	2	0	2	0	0						Nota		100	28	28	44	4.0		DS	DO	
59.10	Controlul arderii si poluarii MAI	3	0	1	0	0						Nota		100	42	14	44	4.0		DS	DO	
59.20	Rețele termice	3	0	1	0	0						Nota		100	42	14	44	4.0		DS	DO	
60.00	Instalatii de climatizare si ventilare						2	0	1	1	0	Nota		150	28	28	94		6.0	DS	DI	
61.00	Motoare cu ardere interna						3	0	1	0	0	Nota		125	42	14	69		5.0	DS	DI	
62.00	Centrale termice						2	0	0	1	0	Nota		100	28	14	58		4.0	DS	DI	
63.10	Sisteme si echipamente de cogenerare a energiei						2	0	1	0	0	Nota		75	28	14	33		3.0	DS	DO	
63.20	Sisteme de protectie a mediului						2	0	1	0	0	Nota		75	28	14	33		3.0	DS	DO	
64.10	Utilaje termice II						2	0	0	1	0	Nota		100	28	14	58		4.0	DS	DO	
64.20	Utilizarea frigului artificial						2	0	0	1	0	Nota		100	28	14	58		4.0	DS	DO	
65.00	Elaborare proiect de diploma						0	0	0	4	0		A/R	100	0	56	44		4.0	DS	DI	
66.00	Practica pentru proiectul de diploma						0	0	0	0	5		A/R	100	0	70	30		4.0	DS	DI	
67.00	Sustinere examen de diploma						0	0	0	0	0	Nota		0	0	0	0		10.0		DI	
TOTAL AN		17	1	7	3	0	11	0	3	7	5	sem1 sem2	4 4	3 1	0 2	1500	392 364	744	30.0 + 10	30.0		

307.00	Voluntariat 7	0	1	0	0	0							A/R	50	0	14	36	2.0		DC	Dfac
111.00	Centrale termice murale						2	0	2	0	0		Nota	100	28	28	44		4.0	DS	Dfac

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Nicolae Filip

Director departament,
Prof. dr. ing. Dan Opruta

308.00 Voluntariat 8		0	1	0	0	0		A/R	50	0	14	36	2.0	DC	Dfac				
TOTAL AN	0	1	0	0	0	2	1	2	0	0	0	1	200	28	56	116	2.0	6.0	
			1.00					5.00		sem1	0	0	1						
										sem2	0	1	1						

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Nicolae Filip

Director departament,
Prof. dr. ing. Dan Opruta